

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH *)

Judul Jurnal ilmiah (Artikel) : Coconut Peeling and Splitting Machine Design Using the TRIZ Method Perancangan Mesin Pengupas dan Pembelah Kelapa dengan Menggunakan Metode TRIZ
 Jumlah Penulis : 3 orang
 Penulis Jurnal Ilmiah : 1. Yohanes Patrik Adventus Banda, 2. Julius Mulyono, 3. Hadi Santosa
 Status Pengusul : penulis-pertama / penulis ke-2/ penulis korespondensi**)
 Identitas Jurnal Ilmiah:
 a. Nama Jurnal : PROZIMA f. DOI artikel (jika ada) : -
 b. ISSN : 2541-5115 g. Url untuk menelusuri : <https://prozima.umsida.ac.id/index.php/prozima/focusandscope>
 c. Vol., no., bulan, tahun : Vol. 5, No. 2, Des.2021 h. Url menuju artikel : <https://prozima.umsida.ac.id/index.php/prozima/article/view/1390/1736>
 d. Penerbit : UNMUH Sidoarjo i. Terindeks di Scimago JR/Thomson Reuter ISI knowledge atau di***)
 e. Jumlah halaman : 24-30

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 (beri tanda \checkmark pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ
 DOAJ, CABI, COPERNICUS *
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Sinta 4

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai): 20 kredit					Nilai Akhir yang Diperoleh:
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi Sinta 4	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll.	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)			2			1,7
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6			5,2
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			6			5,1
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			6			5,1
Total = (100 %)			20			17,1
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama /Anggota/ Utama*)						40% x/2=.....3,42

KOMENTAR PEER REVIEW:

1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal: <i>isi jurnal secara keseluruhan lengkap dan jurnal tsb mempunyai topik yg sesuai dg judul paper</i>	4. Kelengkapan unsur & kualitas penerbit: <i>Kualitas penerbit baik di lengkap dg unsur 3 jurnal yg memadai.</i>
2. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan: <i>Ruang lingkup pembahasan terlewat pada metode TRIZ atas produk coconut (kelapa).</i>	5. Indikasi plagiasi: <i>Dari pengamatan tidak di temukan indikasi 3 berselat.</i>
3. Kecukupan dan kemutakhiran data dan metodologi: <i>data 3 desain dari aliyah permasalahan yg ada cukup memadai dan spesifik sesuai dg metodologi yg digunakan.</i>	6. Kesesuaian (linearitas) bidang ilmu: <i>sesuai dg bidang ilmu penulis.</i>

Surabaya,
Reviewer 1,

16-08-2022

Hadi Santosa
 Prof. Dr. Ir. Budisantoso Wirjodirdjo, M.Eng
 NIDN: 0068035504
 Unit kerja: FTI-ITS Surabaya
 Jabatan Akademik: Guru Besar
 Bidang Ilmu: Teknik Industri

* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

** Coret yang tidak perlu

*** Nasional/terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus, dll.

10

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH *)

Judul Jurnal ilmiah (Artikel) : Coconut Peeling and Splitting Machine Design Using the TRIZ Method Perancangan Mesin Pengupas dan Pembelah Kelapa dengan Menggunakan Metode TRIZ
 Jumlah Penulis : 3 orang
 Penulis Jurnal Ilmiah : 1. Yohanes Patrik Adventus Banda, 2. Julius Mulyono, 3. Hadi Santosa
 Status Pengusul : penulis-pertama / penulis ke-2/ penulis korespondensi**)
 Identitas Jurnal Ilmiah:
 a. Nama Jurnal : PROZIMA f. DOI artikel (jika ada) : --
 b. ISSN : 2541-5115 g. Url untuk menelusuri : <https://prozima.umsida.ac.id/index.php/prozima/focusandscope>
 c. Vol., no., bulan, tahun : Vol. 5, No. 2, Des.2021 h. Url menuju artikel : <https://prozima.umsida.ac.id/index.php/prozima/article/view/1390/1736>
 d. Penerbit : UNMUH Sidoarjo i. Terindeks di Scimago JR/Thomson Reuter ISI knowledge atau di ***)
 e. Jumlah halaman : 24-30

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 (beri tanda \surd pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ
 DOAJ, CABI, COPERNICUS *

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Sinta 4

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai): 20 kredit					Nilai Akhir yang Diperoleh:
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi Sinta 4	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll.	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)			2			1,6
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6			5,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			6			5,6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			6			5,4
Total = (100 %)			20			18,1
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama /Anggota/ Utama*)						40% x $\frac{18,1}{20}$ = 3,62

KOMENTAR PEER REVIEW:

1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal: <i>Header Paper ini cukup lengkap baik dari isi maupun kesesuaian dengan jurnal</i>	4. Kelengkapan unsur & kualitas penerbit: <i>Kualitas penerbit cukup baik. Kelengkapan unsur dari paper cukup baik.</i>
2. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan: <i>Ruang lingkup tidak melebar. Pembahasan yg dilakukan cukup baik.</i>	5. Indikasi plagiasi: <i>Tidak terindikasi melakukan plagiasi</i>
3. Kecukupan dan kemutakhiran data dan metodologi: <i>Data yg digunakan cukup baik. Metodologi sudah sesuai dg tema yg diambil</i>	6. Kesesuaian (linearitas) bidang ilmu: <i>Paper sesuai dg bidang ilmu yg bersangkutan</i>

Surakarta, 19 Januari 2023
Reviewer 2,

[Signature]

Prof. Dr. Ir. Bambang Suhardi, ST, MT, ASEAN.Eng
 NIP: 197405202000121001
 Unit kerja: Teknik Industri UNS
 Jabatan Akademik: Guru Besar
 Bidang Ilmu: Teknik Industri

* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
 ** Coret yang tidak perlu
 *** Nasional/terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus, dll.